



ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΑΘΗΝΑ
17 ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 1986

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΦΥΛΛΟΥ
587

ΥΠΟΥΡΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ & ΕΓΚΡΙΣΕΙΣ

Τοξικολογική κατάταξη, συσκευασία και σήμανση των γεωργικών φαρμάκων.

ΟΙ ΥΦΥΠΟΥΡΓΟΙ
ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις :

α) Του άρθρου 1 παρ. 1 και 3 του Ν. 1338/1983 «Εφαρμογή του κοινοτικού δικαίου» (ΦΕΚ 34/τ. Α/ 17.3.1983), όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν. 1440/1984 «Συμμετοχή της Ελλάδος στο κεφάλαιο, στα αποθεματικά και στις προβλέψεις της Ευρωπαϊκής Τράπεζας Επενδύσεων, στο κεφάλαιο της Ευρωπαϊκής Κοινότητας Άνθρακος και Χάλυβος και του Οργανισμού Εφοδιασμού ΕΥΡΑΤΟΜ» (ΦΕΚ 70/τ. Α/ 21.5.1984) και

β) Του άρθρου 14 παρ. ζ, η και ιδ του Ν. 721/1977 «περί εγκρίσεως, κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων» (ΦΕΚ 298/τ. Α/ 7.10.1977).

2. Τη με αριθ. 6/13η Συνεδρίαση/1983 γνωμοδότηση του Ανωτάτου Συμβουλίου Γεωργικών Φαρμάκων (Α.ΣΥ.ΓΕ.Φ.).

3. Την 20862/2.8.1985 κοινή απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Εθνικής Οικονομίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων στους Υφυπουργούς Εθνικής Οικονομίας» (ΦΕΚ 481/τ. Β/ 2.8.1985) και

4. Την Α.Π. 344172/7.5.1986 απόφαση του Πρωθυπουργού και του Υπουργού Γεωργίας «Ανάθεση αρμοδιοτήτων Υπουργού Γεωργίας στους Υφυπουργούς Γεωργίας Δημ. Πιτσιώρη και Αχ. Κολιούση» (ΦΕΚ 318/τ. Β/ 9.5.1986), αποφασίζουμε :

Άρθρο 1.

1. Με την απόφαση αυτή θεσπίζονται, σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 78/631/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 26ης Ιουνίου 1978 «περί προσεγγίσεως των νομοθεσιών των Κρατών-μελών που αφορούν την ταξινόμηση, τη συσκευασία και την επισήμανση των επικινδύνων παρασκευασμάτων (γεωργικών φαρμάκων)» (ΕΕ τομ. 7 τεύχος 13 σελ. 142), όπως τροποποιήθηκε με την 84/291/ΕΟΚ της Επιτροπής της 18ης Απριλίου 1984 (Ε.Ε.Λ. 144/30.5.1984 σελ. 1), οι διατάξεις που ρυθμίζουν την τοξικολογική κατάταξη, τη συσκευασία και τη σήμανση των γεωργικών φαρμάκων (επικινδύνων παρασκευασμάτων) όπως καθορίζονται στα επόμενα άρθρα.

2. Οι διατάξεις της απόφασης αυτής υπό την προϋπόθεση ότι στην εξωτερική συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων θα αναγράφονται τουλάχιστον η δραστική ουσία και τα σύμβολα τοξικότητας σύμφωνα με τις διατάξεις της απόφασης αυτής, δεν εφαρμόζονται στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) στη μεταφορά των γεωργικών φαρμάκων σιδηροδρομικώς, οδικώς, αεροπορικώς και δια θαλάσσης.

β) στα γεωργικά φάρμακα που προορίζονται για εξαγωγή σε τρίτες χώρες και

γ) στα γεωργικά φάρμακα υπό διαμετακόμιση «TRANSIT» που υπόκεινται σε τελωνειακό έλεγχο εφόσον δεν έχουν υποστεί καμία μετατροπή.

3. Στην απόφαση αυτή εφαρμόζονται οι ορισμοί που αναφέρονται στο άρθρο 2 του Π.Δ. 329/1983 (ΦΕΚ 118/τ. Α/ 1983) «Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση των επικινδύνων ουσιών».

Άρθρο 2.

Ως γεωργικά φάρμακα κατά την έννοια της απόφασης αυτής νοούνται αυτά που αναφέρονται στο άρθρο 1 περ. δ. του Ν. 721/1977. (ΦΕΚ 298/τ. Α/ 7.10.1977) «περί εγκρίσεως κυκλοφορίας και ελέγχου των γεωργικών φαρμάκων ως και ρυθμίσεως συναφών θεμάτων».

Άρθρο 3.

1. Τα γεωργικά φάρμακα ταξινομούνται σε κατηγορίες με προσδιορισμό της πραγματικής οξείας τοξικότητας του παρασκευάσματος που εκφράζεται σε LD 50 κατά τη χορήγηση από το στόμα ή από το δέρμα ή LC 50 από την αναπνευστική οδό.

α) Σε ότι αφορά την LD 50 κατά τη χορήγηση από το στόμα, τα όρια των τιμών ορίζονται ως εξής :

αα) Για τα στερεά, με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 5MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ τοξικά».

Από 5 μέχρι και 50 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά» και

Πάνω από 50 μέχρι και 500 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

ββ) Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 25 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ τοξικά».

Πάνω από 25 μέχρι και 200 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά» και

Πάνω από 200 μέχρι και 2.000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

Η οξεία από στόματος LD 50 υπολογιζόμενη με διενώς αναγνωρισμένες μεθόδους κυρίως σε RATUS αποτελεί το μόνο κριτήριο για τη τοξικολογική κατάταξη των γεωργικών φαρμάκων εκτός των περιπτώσεων που ορίζονται ειδικά με την απόφαση αυτή.

β) Σε ότι αφορά την LC 50 τα όρια των τιμών προσδιορισμού της ορίζονται ως εξής :

Μέχρι 0,5 MG/LIT αέρος «Πολύ τοξικά».

Πάνω από 0,5 μέχρι και 2 MG/LIT «Τοξικά».

Πάνω από 2 μέχρι και 20 MG/LIT αέρος «Επιβλαβή».

Η αναπνευστική τοξικότητα (LC 50) προσδιοριζόμενη κυρίως σε RATUS που εκτίθενται να εισπνέουν το γεωργικό φάρμακο επί 4 ώρες αποτελεί το μόνο κριτήριο για τη τοξικολογική κατάταξη των αερίων, των υγροποιημένων αερίων, των υποκαπνιστικών και των αερολυμάτων (AEROSOLS).

Τα γεωργικά φάρμακα σε μορφή σκόνης με διάμετρο σωματιδίων μικρότερη από 50 μικρά κατατάσσονται με βάση την αναπνευστική τους τοξικότητα. Εν τούτοις εκείνα που κυκλοφορούν ήδη στο εμπόριο ή βρίσκονται στη διαδικασία της έγκρισης κατά την ημερομηνία δημοσίευσης της απόφασης αυτής μπορούν να ταξινομηθούν με βάση τα οριζόμενα για τα υγρά γεωργικά φάρμακα στην περ. α) υποπ. (ββ) της παρ. αυτής,

γ) Σε ότι αφορά την από δέρματος οξεία LD 50, τα όρια τιμών προσδιορισμού της ορίζονται ως εξής :

αα) Για τα στερεά (με εξαίρεση τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων) :

Μέχρι 10 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ Τοξικά».

Πάνω από 10 μέχρι και 100 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά».

Πάνω από 100 μέχρι και 1000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

ββ) Για τα υγρά καθώς και τα δολώματα και τα σκευάσματα σε μορφή δισκίων :

Μέχρι 50 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Πολύ Τοξικά».

Πάνω από 50 μέχρι και 400 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Τοξικά».

Πάνω από 400 μέχρι και 4.000 MG/KGR βάρους πειραματοζώου «Επιβλαβή».

γγ) Η από δέρματος οξεία LD 50 αποτελεί κριτήριο στις περιπτώσεις που κατατάσσει το σκεύασμα σε κατηγορία αυστηρότερη από ότι η τοξικότητά του από στόματος ή αναπνοής.

2. Οι τιμές τοξικότητας με βάση τις οποίες κατατάσσονται τα σκευάσματα γεωργικών φαρμάκων σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται στο άρθρο αυτό καθορίζονται κατά προτίμηση από ελληνική ή ξένα δεδομένα πειραμάτων που έγιναν με το προς κατάταξη σκεύασμα. Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν βάσιμες πιθανότητες ότι η κατάταξή τους με υπολογισμό δε θ' απέχει ουσιωδώς από εκείνη που θα προέκυπτε από τον πειραματισμό με το ίδιο το σκεύασμα, τότε οι τιμές αυτές καθορίζονται :

α) Με υπολογισμό όπως διευκρινίζεται με το Παράρτημα I της παρούσας απόφασης εφόσον πρόκειται για σκευάσματα με ένα μόνο δρυν συστατικό και πρόσθετες ουσίες (κυρίως διαλύτες) που δεν κατατάσσονται από μόνες τους σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3. Οι τιμές οξείας τοξικότητας στις οποίες βασίζεται ο υπολογισμός είναι εκείνες που αναγράφονται έναντι εκάστου δρώντος συστατικού στο Παράρτημα III της απόφασης αυτής.

β) Με βάση την κατάταξη των ιδίων σκευασμάτων ή ομοειδών τους στη χώρα μας ή σε μία από τις άλλες χώρες-μέλη της ΕΟΚ ή από τις άλλες χώρες της Ευρώπης ή τις ΗΠΑ κατά σειρά προτεραιότητας.

3. Σκευάσματα που περιέχουν πολλά δρώντα συστατικά και πρόκειται να κυκλοφορήσουν αποκλειστικά στην Ελληνική επικράτεια μπορούν να ταξινομηθούν με τη

μέθοδο υπολογισμού που προβλέπεται στο Παράρτημα II εφόσον δεν υπάρχει δυνατότητα να ταξινομηθούν κατά τα οριζόμενα με την παράγραφο 2.

4. Συμπληρωματικά μπορούν να ληφθούν υπόψη για την κατάταξη των γεωργικών φαρμάκων σε κατηγορίες τοξικότητας και οι εξής περιπτώσεις :

α) Όταν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι ένα γεωργικό φάρμακο, στην κανονική του χρήση, μπορεί να προκαλέσει βλάβες στην υγεία του ανθρώπου.

β) Όταν για ένα συγκεκριμένο γεωργικό φάρμακο τα RATUS δεν είναι το καταλληλότερο πειραματόζωο, αλλά κάποιο άλλο, επειδή παρουσιάζει αντιδράσεις πλησιέστερες με εκείνες του ανθρώπου ή

γ) Ότι δεν ενδείκνυται να λαμβάνονται υπόψη ως κύρια βάση ταξινόμησης οι τιμές της LD 50 από στόματος ή με την επιδερμική οδό σε ορισμένες περιπτώσεις γεωργικών φαρμάκων όπως αεροσόλ, άλλα ειδικά παρασκευάσματα, τα σε μορφή σκόνης και τα υποκαπνιστικά.

δ) Εξάλλου θα πρέπει να λαμβάνεται υπόψη εφόσον βέβαια μπορεί να αποδειχθεί αν ένα γεωργικό φάρμακο είναι λιγότερο τοξικό ή επιβλαβές από ό,τι αφήνει να υποτεθεί η τοξικότητα των συστατικών του.

Άρθρο 4.

Ορίζουμε τα σύμβολα που δηλώνουν τις κατηγορίες τοξικότητας των γεωργικών φαρμάκων ως εξής :

α) «Πολύ Τοξικά» Νεκροκεφαλή με χιαστί οστά που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο, φόντο πορτοκαλί. Περιγραμμή πλαισίου νεκροκεφαλής και οστών μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο αναγράφεται η λέξη ΔΗΛΗΤΗΡΙΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο το κεφαλαίο γράμμα «Τ» και σημείο συν «+» σε χρώμα μαύρο.

β) «Τοξικά». Νεκροκεφαλή με χιαστί οστά που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο. Φόντο πορτοκαλί. Περιγραμμή πλαισίου νεκροκεφαλής και οστών μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο τη λέξη ΤΟΞΙΚΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο το κεφαλαίο γράμμα «Τ» σε χρώμα μαύρο.

γ) «Επιβλαβή». Σταυρός του Αγίου Ανδρέα που περικλείεται από ορθογώνιο πλαίσιο. Φόντο πορτοκαλί. Σταυρός του Αγίου Ανδρέα μαύρος. Περιγραμμή πλαισίου μαύρο. Κάτω από το πλαίσιο τη λέξη ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΟ με κεφαλαία μαύρα γράμματα. Πάνω από το πλαίσιο τα γράμματα Χη σε χρώμα μαύρο. Εφόσον ένα σκεύασμα είναι ερεθιστικό, τότε έχει το ίδιο σήμα τοξικότητας με τα επιβλαβή (σταυρός του Αγίου Ανδρέα) με τη διαφορά ότι αναγράφεται η λέξη ΕΡΕΘΙΣΤΙΚΟ κάτω από το σήμα και τα γράμματα Χι από πάνω.

δ) Το χρώμα και γενικά η εμφάνιση της όλης συσκευασίας και της ετικέτας να είναι τέτοια που να διακρίνεται καθαρά το σύμβολο της τοξικότητας.

Άρθρο 5.

1. Απαγορεύεται η λιανική πώληση των γεωργικών φαρμάκων που εμπίπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής, εφόσον δεν αναγράφονται επί της συσκευασίας τους ή σε ετικέτα επικολημένη στερεά και με όλη την επιφάνειά της, επιπλέον εκείνων που ορίζονται με τις περιπτώσεις α έως και ε και θ έως και ιγ της παραγράφου 1 του άρθρου 22 του Ν. 721/1977, οι ακόλουθες ενδείξεις και σύμβολα :

α) Ο Χαρακτηριστικός αριθμός της παρτίδας.

β) Το κατάλληλο σύμβολο τοξικότητας και τις λέξεις που το συνοδεύουν όπως ορίζονται με το άρθρο 4, καθώς και υπομνήσεις των ειδικών κινδύνων όπως προσδιορίζονται από τη Δ/ση Προστασίας Φυτών του Υπουργείου Γεωργίας ή από τον παρασκευαστή ή τον αντιπρόσωπο του γεωργικού φαρμάκου. Οι υπομνήσεις αυτές επιλέγονται υποχρεωτικά μεταξύ εκείνων που περιέχονται στο Παράρτημα IV της απόφασης αυτής.

γ) Όλες τις πολύ τοξικές, τοξικές και επιβλαβείς ουσίες που περιέχονται σε ποσοστό μεγαλύτερο από 0,2% για τις πολύ τοξικές και τοξικές και από 5% για τις επιβλαβείς ή τις διαβρωτικές.

Σε ότι αφορά τους διαλύτες θα λαμβάνονται υπόψη τα όρια συγκεντρώσεων που προβλέπονται στο Π.Δ. 454/83 «Ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικινδύνων παρασκευασμάτων (διαλυτών)» (ΦΕΚ 171/τ. Α/21.11.83).

δ) Προφυλάξεις με τις εξής τυποποιημένες φράσεις: Φυλάξτε το μακριά από τα παιδιά

Μην τρώτε, μην πίνετε και μην καπνίζετε προτού τελειώσετε τον ψεκασμό και πλυθείτε καλά

Διατηρείστε το σε χώρο καλά αεριζόμενο μακριά από τρόφιμα και ποτά, συμπεριλαμβανομένων εκείνων που προορίζονται για τα ζώα. Επιπλέον και ανάλογα με την κατηγορία στην οποία ταξινομείται ένα γεωργικό φάρμακο, οδηγίες προφυλάξεως σύμφωνα με τις υποδείξεις του παραρτήματος V της απόφασης αυτής.

Το τηλέφωνο του Κέντρου Δηλητηριάσεων.

Αντίδοτο, εφόσον υπάρχει, και πρώτες βοήθειες σε περίπτωση δηλητηριάσεως.

Μη χρησιμοποιείτε δόσεις μεγαλύτερες και πυκνότερες από τις κανονικές.

Μην αδειάζετε το περιεχόμενο σε αρδευτικούς ή υδρευτικούς αγωγούς ή πηγάδια.

Καταστρέψατε τα κενά μέσα συσκευασίας.

ε) Οι προφυλάξεις πρέπει ν' αναγράφονται συγκεντρωμένες με γράμματα μαύρα σε πορτοκαλί φόντο.

στ) Ειδικές προφυλάξεις για τα σκευάσματα εκείνα που παρουσιάζουν ειδικά προβλήματα.

2. Σε περίπτωση που λόγω μεγέθους είναι πρακτικά αδύνατον να γραφούν όλες οι παραπάνω ενδείξεις στη συσκευασία ή στην επ' αυτής ετικέτα, οδηγίες που αφορούν τη χρήση των γεωργικών φαρμάκων μπορούν να γραφούν σε μια άλλη ετικέτα σταθερά στερεωμένη στη συσκευασία.

Οι οδηγίες αυτές επιλέγονται, σε συνεργασία με τον ενδιαφερόμενο, από τη Δ/ση Προστασίας Φυτών του Υπουργείου Γεωργίας. Επίσης συσκευασίες σκευασμάτων που δεν ταξινομούνται στα πολύ τοξικά ή τοξικά είναι δυνατόν μετά από έγκριση της ίδιας Δ/σης να επισημαίνονται κατά διάφορο τρόπο από τον οριζόμενο με το παρόν άρθρο, εφόσον περιέχουν μικρές ποσότητες και δεν περικλείουν κινδύνους για κείνους που τα χειρίζονται και τους τρίτους.

3. Απαγορεύεται η χονδρική πώληση σκευασμάτων και δρώντων συστατικών γεωργικών φαρμάκων που εμπίπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας που ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής, αν δεν αναγράφονται πάνω στην εξωτερική συσκευασία τους ή σε ετικέτα επικολλημένη στερεά και σε όλη την επιφάνειά της τα οριζόμενα, με τις περιπτ. β και γ της προηγούμενης παραγράφου 1, σύμβολα και ουσίες. Τα είδη αυτά κατά την πώληση και διακίνησή τους θα συνοδεύονται από έντυπες οδηγίες για τα μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται κατά την υποσυσκευασία ή τυποποίησή τους (FORMULATION) καθώς και για το αντίδοτο και τις πρώτες βοήθειες σε περίπτωση δηλητηριάσεως.

4. Ενδείξεις όπως «μη τοξικό», «αβλαβές» ή άλλες παρόμοιες απαγορεύεται να αναγράφονται στη συσκευασία ή την ετικέτα των γεωργικών φαρμάκων.

Άρθρο 6.

1. Η συσκευασία των γεωργικών φαρμάκων που εμπίπτουν στις κατηγορίες «πολύ τοξικά» ή «τοξικά» όπως ορίζονται με το άρθρο 1 της απόφασης αυτής δεν επιτρέπεται να είναι μικρότερη από 100 GR ή 100 CC. Άλλος περιορισμός ως προς το μέγεθος της συσκευασίας δεν υπάρχει, αρκεί αυτή:

α) Να έχει κατασκευαστεί έτσι που να εμποδίζεται η διαφυγή του περιεχομένου της.

β) Να είναι από υλικό που να μην προσβάλλεται από το περιεχόμενο και να μην μπορεί να σχηματίσει με αυτό επιβλαβείς ή επικινδύνες ενώσεις. Το ίδιο ισχύει και για το σύστημα κλεισίματος.

γ) Ο παυματισμός των υγρών να είναι τέτοιος που να αποκλείεται η χαλάρωση και η διαρροή και να ξανακλείνει για πολλές χρήσεις χωρίς απώλεια του περιεχομένου.

δ) Να φέρει τις ενδείξεις και τα σύμβολα που ορίζονται με τα άρθρα 5 και 6 της απόφασης αυτής.

2. Απαγορεύεται να χρησιμοποιηθούν για οποιαδήποτε άλλη χρήση κενά δοχεία σκευασμάτων και δρώντων συστατικών γεωργικών φαρμάκων που εμπίπτουν σε μία από τις κατηγορίες τοξικότητας, όπως ορίζονται με το άρθρο 3 της απόφασης αυτής. Εξαιρέση αποτελούν τα κενά δοχεία που πρόκειται να επαναχρησιμοποιηθούν από τον παρασκευαστή, υποσυσκευαστή ή διανομέα για να τα επαναγεμίσει με την ίδια ή ανάλογη ουσία.

Άρθρο 7.

1. Ορίζεται το ελάχιστο μέγεθος της ετικέτας των σκευασμάτων γεωργικών φαρμάκων ανάλογα με το μέγεθος της συσκευασίας τους ως ακολούθως:

Για συσκευασία μικρότερη ή ίση με όγκο τριών λίτρων: 52×74 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη από όγκο τριών λίτρων και μικρότερη ή ίση των 50 λίτρων: 75×105 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη από όγκο 50 λίτρων και μικρότερη ή ίση των 500 λίτρων: 105×148 MM

Για συσκευασία μεγαλύτερη των 500 λίτρων τουλάχιστον: 148×210 MM.

2. Δεν απαιτείται ετικέτα όταν η συσκευασία αυτή καθ' εαυτή φέρει κατά τρόπο εμφανή τις ενδείξεις που ορίζονται με το άρθρο 4 της απόφασης αυτής.

3. Οι ενδείξεις και τα σύμβολα που καθορίζονται με την παρούσα απόφαση επιβάλλεται να είναι τυπωμένα σε μία ή περισσότερες επιφάνειες της συσκευασίας και να διαβάζονται όταν η συσκευασία είναι τοποθετημένη κανονικά.

4. Το μέγεθος του συμβόλου της τοξικότητας επιβάλλεται να καλύπτει τουλάχιστον το ένα δέκατο (1/10) της επιφάνειας της ετικέτας οπωσδήποτε δε να μην είναι μικρότερο από ένα τετραγωνικό εκατοστό του μέτρου.

5. Οι προφυλάξεις που ορίζονται με την περίπτωση δ της παρ. 1 του άρθρου 6 της απόφασης αυτής επιβάλλεται να είναι γραμμένες με γράμματα τέτοιου μεγέθους ώστε να είναι ευανάγνωστες και οπωσδήποτε όχι μικρότερα από το υπόλοιπο του κειμένου της ετικέτας.

Άρθρο 8.

Με απόφασή του Υπουργού Γεωργίας ύστερα από πρόταση της Δ/σης Προστασίας Φυτών μπορεί προσωρινά, και μέχρι να ληφθεί απόφαση από τα αρμόδια κοινωτικά όργανα, να απαγορευθεί ή να υποβληθεί σε ιδιαίτερους όρους στην Ελλάδα η διάθεση στην αγορά ενός γεωργικού φαρμάκου, αν διαπιστωθεί με βάση λεπτομερή αιτιολόγηση ότι το γεωργικό αυτό φάρμακο, αν και είναι σύμφωνο προς τις προδιαγραφές της απόφασης αυτής, παρουσιάζει κίνδυνο για την ασφάλεια ή την υγεία.

Άρθρο 9.

Κατωτέρω παρατίθενται τα Παραρτήματα I, II, III, IV και V, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της απόφασης αυτής και έχουν ως εξής:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΜΙΑ ΜΟΝΟ ΔΡΑΣΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ

(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (2))

Τα γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία δραστική ουσία και ένα ή περισσότερους φορείς και/ή βοηθητικά άδρανα στοιχεία ταξινομούνται με υπολογισμό εξαρμόζοντας τον ακόλουθο τύπο:

$$\frac{L \times 100}{C} = A$$

όπου

L = LD₅₀ της δραστικής ουσίας για χορήγηση διά του στόματος στον έλμυ.

C = συγκέντρωση της δραστικής ουσίας σε έλμυ τοίς εκατό κατά βάρος.

A = τιμή προαδιορισμού την ταξινόμηση του γεωργικού φαρμάκου σύμφωνα με το άρθρο 3 παράγραφος (1) έδαφιο (α).

Στην περίπτωση όπου η δραστική ουσία αναγράφεται στο παράρτημα III, η τιμή της LD₅₀ ή όποια λαμβάνεται εφόσον για τον υπολογισμό είναι αυτή ή όποια περιλαμβάνεται στο εν λόγω παράρτημα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ ΜΕ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟ ΤΩΝ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΠΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΥΝ ΠΕΡΙΣΣΟΤΕΡΕΣ ΑΠΟ ΜΙΑ ΔΡΑΣΤΙΚΕΣ ΟΥΣΙΕΣ

(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (3))

1. Για να εφαρμοστεί η μέθοδος υπολογισμού που επιτρέπει την ταξινόμηση των γεωργικών φαρμάκων τα οποία περιέχουν περισσότερες από μία δραστικές ουσίες, οι επικίνδυνες ουσίες που περιλαμβάνονται στη σύνθεσή τους υποδιαιρούνται σε κλάσεις και υποκλάσεις σύμφωνα με τον κατάλογο του σημείου 5.

2. Για να ταξινομηθούν τα γεωργικά φάρμακα εφαρμόζεται ο τύπος:

$$\Sigma (P \times I)$$

όπου:

P: ποσοστό την έλμυ τοίς εκατό ανάλυσης κατά βάρος κάθε μιάς από τις επικίνδυνες ουσίες που περιέχονται στο γεωργικό φάρμακο.

I: ποσοστό το χαρακτηριστικό δείκτη της υποκλάσεως στην όποια ανήκει κάθε μία των ουσιών. Ο δείκτης αυτός αποδίδεται για κάθε μία εκατοστιαία μονάδα της εν λόγω ουσίας.

Η τιμή I γράφεται ειδικότερα ως:

I₁: για την ταξινόμηση ως τοξικών ή επιβλαβών των στερεών γεωργικών φαρμάκων.

I₂: για την ταξινόμηση ως τοξικών ή επιβλαβών των υγρών ή αερίων γεωργικών φαρμάκων.

Οι τιμές των δεικτών I₁ και I₂ δεικνύονται στον άνωθεν ελθόμενο πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΕΙΚΤΩΝ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΕΩΣ

Κλάση στη όποια ανήκει η ουσία	Δείκτης για την ταξινόμηση των γεωργικών φαρμάκων			
	στερεά		υγρά ή αέρια	
	I ₁	%	I ₂	%
Κλάση I				
I/a	500	(= 1%)	500	(= 1%)
I/b	100	(= 5%)	125	(= 4%)
I/γ	15	(= 33%)	25	(= 20%)
Κλάση II				
II/a	5	(= 100%)	10	(= 50%)
II/b	2	(= 100%)	4	(= 100%)
II/γ	1	(= 100%)	2	(= 100%)
II/d	0,5	(= 100%)	1	(= 100%)

3. Θεωρούνται ως τοξικά τα γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία ή περισσότερες ουσίες που αναφέρονται στο σημείο 5, αν το άθροισμα των γινόμενων που λαμβάνονται πολλαπλασιάζοντας την έλμυ τοίς εκατό κατά βάρος αναλογία P των διαφόρων ουσιών των εύρισκόμενων εντός του γεωργικού φαρμάκου επί τους αντίστοιχους δείκτες I₁ ή I₂ είναι ανώτερο από 500 ήτοι:

— για τα στερεά γεωργικά φάρμακα $\Sigma(P \times I_1) > 500$,

— για τα υγρά ή αέρια γεωργικά φάρμακα $\Sigma(P \times I_2) > 500$.

4. Θεωρούνται ως επιβλαβή τα γεωργικά φάρμακα που περιέχουν μία ή περισσότερες ουσίες που αναφέρονται στο σημείο 5. Αν το άθροισμα των γινόμενων που λαμβάνονται με τον υπολογισμό που δεικνύεται στο σημείο 3 είναι μικρότερο ή ίσο από 500 και ανώτερο από 25 για τα στερεά γεωργικά φάρμακα ή κατώτερο ή ίσο των 500 και ανώτερο από 40 για τα υγρά ή αέρια γεωργικά φάρμακα, ήτοι:

— για τα στερεά γεωργικά φάρμακα $25 < \Sigma(P \times I_1) \leq 500$,

— για τα υγρά ή αέρια γεωργικά φάρμακα $40 < \Sigma(P \times I_2) \leq 500$.

Αν το άθροισμα αυτό του πολλαπλασιασμού είναι ίσο ή μικρότερο από 25 για τα στερεά γεωργικά φάρμακα και ίσο ή μικρότερο από 40 για τα υγρά ή αέρια γεωργικά φάρμακα, το γεωργικό φάρμακο δεν ταξινομείται.

5. ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΥΠΟΔΙΑΙΡΟΥΜΕΝΩΝ ΣΕ ΚΛΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΚΛΑΣΕΙΣ

Οι ουσίες που φέρουν την ένδειξη (NT) δεν μπορούν να μεταφερθούν σε άλλες κλάσεις

ΚΛΑΣΗ I/a

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	
006-008-00-0	Αντού	(NT)
015-056-00-1	Αζινοφός-αϊθόλ	
015-039-00-9	Αζινοφός-μεθύλ	
006-029-00-5	Ντιοκάρμπ	
006-009-00-9	Καρμποφουράν	
015-071-00-3	Χλωροφαινιφός	(NT)
606-014-00-9	Χλωροφαινίν	
015-038-00-3	Κουμαφός	
607-059-00-7	Κουματετραλόλ	
613-004-00-8	Κρυμνίν	(NT)
015-070-00-8	Κυπιδόλ	(NT)
015-028-00-9	Κυκλοξείμιντ	(NT)
015-029-00-4	Ντεμετόν-Ο	(NT)
015-088-00-6	Ντεμετόν-S	(NT)
015-073-00-4	Νι.αλφός	(NT)
015-061-00-9	Δικροτοφός	(NT)
015-063-00-X	Νιμερόλ	(NT)
609-020-00-X	Διοξείδιο	
015-060-00-3	DNOC	
602-051-00-X	Νησοουλοτόν	(NT)
015-036-00-2	Εντρίν	
	EPN	
015-090-00-7	Αιθ.προφός	(NT)
607-078-00-0	Φαινοσουλφοθίο	(NT)
616-002-00-5	Φλουοντιλ	(NT)
015-091-00-2	Φθοροκαταμίδιο	
602-053-00-0	Φονοφός	(NT)
006-009-00-6	Ισοβενζάν	(NT)
015-094-00-9	Ιζολάν	
015-095-00-4	Μεταμορφόλιν	
015-069-00-2	Μεταμορφόλιν	
	Μεθιναθίο	
	Μεθουλ	
	Μεβινφός	(NT)
015-072-00-9	Μονοκροτοφός	
614-001-00-4	Νικοτίνη	(NT)
650-004-00-7	Νομπορίντ	(NT)
015-034-00-1	Παραβείο	(NT)
015-035-00-7	Παραβείο-μεθύλ	(NT)
015-033-00-6	Φοράτ	(NT)
	Φωσφολάν	
015-022-00-6	Φωσφομιντόν	(NT)
	Προμορίτ	
015-082-00-0	Προδοτ	(NT)
015-026-00-8	Σραντάν	
614-003-00-5	Στεργιγίνη	
015-027-00-3	Σουλφοτέπ	(NT)
015-025-00-2	TEPP	(NT)
	Θοισαζίν	(NT)
015-024-00-7	Τριαμφοός	
015-093-00-0	Τριχλωρονάτ	
607-056-00-0	Κουμαφέν	(NT)
006-015-00-9	Καρμποφουράν	
602-049-00-9	Νηελντρίν	
604-002-00-8	Πενταχλωροφαινόλη	
602-038-00-5	Τετραχλωροφαινόλη	(NT)
602-062-00-3	Βρωμομεθάνιο	(NT)
006-003-00-3	Διθειάνθρακας	(NT)
015-034-00-8	Φωσφορύχο αργίλιο	(NT)
015-006-00-9	Φωσφορύχο νευδάργυρος	(NT)
602-010-00-6	1,2 Διβρωμοεθάνιο	(NT)
603-023-00-X	Αιθυλενοξείδιο	(NT)

ΚΛΑΣΗ I/b

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
605-008-00-3	2-Προπενάλη (Ακρολεΐνη)
602-048-00-3	Αλντρίν
603-015-00-6	2-Προπεν-1-όλη
006-018-00-5	Αμνοκάρμπ
015-064-00-5	Βρωμοφός-αϊθόλ
	Κροτοξυφός
015-044-00-6	Καρμποφονοθίο
015-086-00-5	Κουμιοάτ
015-031-00-5	Ντεμετόν-S-μεθύλ
015-078-00-1	Ντεμετόν-S-μεθύλ-σουλφόν
015-019-00-X	Διχλωρβός
006-040-00-5	Ντιμετρίλ
609-025-00-7	Ντινιζόμ
609-026-00-2	Αλατα και εστέρες του ντινιζόμ
609-030-00-4	Ντινιζόμ
609-031-00-X	Αλατα και εστέρες του ντινιζόμ

ΚΛΑΣΗ I/b

607-055-00-5	Ενδοθάλ-Να
015-049-00-3	Ενδοθίο
611-003-00-7	Φενανθροσουλφ
015-045-00-1	Μεκαρμπάμ
015-066-00-6	Ομεθόλ
	Επταχλωροεπίζιντ
006-023-00-2	Μεθιοκάρμπ
006-037-00-9	Προμεκάρμπ

ΚΛΑΣΗ I/γ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
608-006-00-0	Βρωμοξυλ
602-044-00-1	Καρβεχλώρ
606-019-00-6	Χλωρντεκόν
015-085-00-Χ	Χλωροφόνουμ
015-084-00-4	Χλωρπυριφός
613-013-00-7	Κυαναζίν
602-045-00-7	DDT
015-030-00-Χ	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ
602-021-00-6	1,2-Διφωμο-3-χλωροπροπάνιο
006-010-00-1	Νημετάν
006-028-00-Χ	Νηνομποντόν
006-029-00-5	Νητοξάκάρμπ
650-008-00-9	Ντροξολόλν
602-052-00-5	Ενδοσουλάν
015-047-00-2	Εθείο
015-048-00-8	Φενθείο
050-003-00-6	Οξείκη φεντίνη
050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντίνης
602-046-00-2	Επταχλώρ
608-007-00-6	Ιοξυλ
602-043-00-6	Λιντάν
615-002-00-2	Ισοθιοκυανικός μεθυλσετέρας
015-099-00-6	Πυριμιδός-αιθύλ
006-016-00-4	Προποξούρ
015-050-00-9	Θειομετόν
015-059-00-8	Βαμιντοθείο

ΚΛΑΣΗ II/α

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
612-052-00-7	2-Αμινοβουτάνιο
006-011-00-7	Καρμπαρύλ
650-007-00-3	Χλωρνιμεφόρμ
607-039-00-8	2,4-D
006-019-00-0	Νηαλλάτ
015-068-00-7	Διχλωροφαινθείο
015-089-00-1	Αιθοστ-μεθύλ
613-015-00-8	Φεναξοφλώρ
015-057-00-7	Φορμωθείο
607-079-00-6	Κελεβάν
080-003-00-1	Χλωριούχος υδροδάργυρος (καλόμελας)
613-018-00-4	Μορφομκουάτ και άλατά του
006-014-00-3	Ναμπάμ
015-097-00-5	Φενθοάτ
015-101-00-5	Φοσμέτ
015-040-00-4	Νηαζινόν
	Ιοξυλ-οκτανοάτ

ΚΛΑΣΗ I/β

607-055-00-5	Ενδοβάλ-Να
015-049-00-3	Ενδοθείο
611-003-00-7	Φεναμινοσούλφ
015-045-00-1	Μεκαρμπάμ
015-066-00-6	Ομεθοάτ
006-023-00-2	Επταχλώρ-εποξίντ
006-037-00-9	Μεθιοκάμμπ
	Προμεκάμμπ

ΚΛΑΣΗ I/γ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
608-006-00-0	Βρωμοξυλ
602-044-00-1	Καρβεχλώρ
606-019-00-6	Χλωρντεκόν
015-085-00-Χ	Χλωροφόνουμ
015-084-00-4	Χλωρπυριφός
613-013-00-7	Κυαναζίν
602-045-00-7	DDT
015-030-00-Χ	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ
602-021-00-6	1,2-Διφωμο-3-χλωροπροπάνιο
006-010-00-1	Νημετάν
006-028-00-Χ	Νηνομποντόν
006-029-00-5	Νητοξάκάρμπ
650-008-00-9	Ντροξολόλν
602-052-00-5	Ενδοσουλάν
015-047-00-2	Εθείο
015-048-00-8	Φενθείο
050-003-00-6	Οξείκη φεντίνη
050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντίνης
602-046-00-2	Επταχλώρ
608-007-00-6	Ιοξυλ
602-043-00-6	Λιντάν
615-002-00-2	Ισοθιοκυανικός μεθυλσετέρας
015-099-00-6	Πυριμιδός-αιθύλ
006-016-00-4	Προποξούρ
015-050-00-9	Θειομετόν
015-059-00-8	Βαμιντοθείο

ΚΛΑΣΗ II/α

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
612-052-00-7	2-Αμινοβουτάνιο
006-011-00-7	Καρμπαρύλ
650-007-00-3	Χλωρνιμεφόρμ
607-039-00-8	2,4-D
006-019-00-0	Νηαλλάτ
015-068-00-7	Διχλωροφαινθείο
015-089-00-1	Αιθοστ-μεθύλ
613-015-00-8	Φεναξοφλώρ
015-057-00-7	Φορμωθείο
607-079-00-6	Κελεβάν
080-003-00-1	Χλωριούχος υδροδάργυρος (καλόμελας)
613-018-00-4	Μορφομκουάτ και άλατά του
006-014-00-3	Ναμπάμ
015-097-00-5	Φενθοάτ
015-101-00-5	Φοσμέτ
015-040-00-4	Νηαζινόν
	Ιοξυλ-οκτανοάτ

ΚΛΑΣΗ II/β

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
015-080-00-2	Αμίδιφός
602-047-00-8	Χλωρντάν
607-074-00-9	Χλωροφενάκ
015-087-00-0	Κυαναφός
050-002-00-0	Ευεξατίν
613-008-00-Χ	Νηαζομέτ
613-021-00-0	Νηθειανόν
015-054-00-0	Φαινιτροθείο
605-005-00-7	Μεταλδεϋδη
015-055-00-6	Διβρόμ ή Ναλέντ
607-041-00-9	2,4,5-T
607-042-00-4	Άλατα και εστέρες του 2,4,5-T
006-005-00-4	Θιράμ
015-021-00-0	Τριχλωρόν
609-024-00-1	Μπιναπακρύλ
015-051-00-4	Νημεθοάτ

ΚΛΑΣΗ II/γ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
015-079-00-7	Ασεράτ
006-025-00-3	Παλλεθρίν
616-004-00-6	Αλιδοχλώρ
	Ανθρακικό βάριο
015-083-00-9	Βεζουλίτ
603-049-00-1	Χλωροφαινετόλ
616-005-00-1	Χλωροθειομίντ
607-057-00-6	Κουμαχλώρ
015-074-00-Χ	Κρουφομέτ
607-083-00-8	2,4-DB
602-012-00-7	1,2-Διχλωροαιθάνιο
607-045-00-0	Διχλωροπρόπ
603-044-00-4	Νηκοφάλ
607-047-00-1	Φενοκρόπ
	Μαλαθείο περιέχον άνω του 1,8% ισομαλθείου
607-051-00-3	2,4-MCPA
607-052-00-9	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPA
607-053-00-4	2,4-MCPB
607-054-00-Χ	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPB
607-049-00-2	Μεκοπρόπ
006-038-00-4	Σουλφαλλάτ
	Μολινάτ
613-020-00-5	Τριντεμόφ

ΚΛΑΣΗ II/δ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ	Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ
613-010-00-0	Αλαχλώρ
006-020-00-6	Αμετρίν
613-012-00-1	Μαερμπάν
006-036-00-3	Μεπταζόν
609-032-00-5	Βενζοθιαζουρόν
	Βρωμοφenoζίμ

Αριθμός αναφοράς σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ		Ονοματολογία σύμφωνα με την οδηγία 67/548/ΕΟΚ		Αριθμός ΕΟΚ		Ουσία		Συμβατικές τιμές		
								LD ₅₀ από το στόμα mg/kg	LD ₅₀ από το δέρμα mg/kg	LC ₅₀ από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
ΚΛΑΣΗ II/6										
607-075-00-4	Βρωμοφός	602-047-00-8	Χλωρινάν	460	700					
613-007-00-4	Χλωροφεννρόπ-μεθύλ	606-019-00-6	Χλωριτεκόν	114	475					
606-018-00-0	Ντεσμετρών	650-007-00-3	Χλωριντιμεφόρμ	340	640					
609-023-00-6	Ντικλόν	607-074-00-9	Χλωροσινάκ	575	3 160					
616-007-00-2	Ντινοκάπ	603-049-00-1	Χλωροφαινετόλ	930						
607-076-00-X	Διφαιναμίντ	607-075-00-4	Χλωροφεννρόπ-Μεθύλ	1 190						
006-030-00-0	Νιτόγκα	015-071-00-3	Χλωροφαινιβινός	10	108					
607-077-00-5	ΕΡΤC	606-014-00-9	Χλωροσασινόν	2	200					
015-052-00-X	Ερμπόν	015-085-00-X	Χλωροφάνιουμ	178	750					
613-017-00-9	Φαινχλωφός	015-084-00-4	Χλωριπυρός	135	202					
	Θαϊκή 8-υδροξυκινολίνη	616-005-00-1	Χλωρεθιαμίντ	757						
	Εξαχλωροακετόνη	607-057-00-6	Κουμαζλόρ	900						
006-032-00-1	Μονοκινουρόν	015-038-00-3	Κουμαφός	16	860					
	Μονουρόν	607-059-00-7	Κουματετραλόλ	17						
006-034-00-2	Πεμπουλάτ	015-086-00-5	Κουμιδοάτ	67						
616-009-00-3	Προπανίλ		Κροτοξυφός	74	202					
	Προπαρζίτ	613-004-00-8	Κριμιντίν	4,25						
	2,3,6-TBA	015-074-00-X	Κρουρομάτ	770	2 000					
	Τριφενιόρφ	613-013-00-7	Κυαναζίν	182	NR					
006-039-00-X	Τρι-αλλάτ	015-087-00-0	Κυανοφός	610	800					
	Μαλαθεσίο περιέχον 1,8 % ισομαλάθειο ή λιγότερο		Κυκλοεξιμίντ	2						
006-012-00-2	Ζιράμ	015-070-00-8	Κυανθόατ	3,2	105					
613-011-00-6	Αμιτράλ (Αμινωτριαζόλιο)	050-002-00-0	Σεξεατίν	540	2 200					
015-100-00-X	Φοζίμ	607-039-00-8	2,4-D	375	1 500					
		613-008-00-X	Νταζομέτ	640						
		607-083-00-8	2,4-DB	700	800					
		602-045-00-7	DDT	113	2 510					
		015-028-00-9	Ντεμετόν-Ο	1,7						
		015-030-00-X	Ντεμετόν-Ο-Μεθύλ	180						
		015-029-00-4	Ντεμετόν-S	1,7						
		0,5-031-00-5	Ντεμετόν-S-Μεθύλ	40	302					
		015-078-00-1	Ντεμετόν-S-Μεθύλ-Σουλφόν	37						
		613-007-00-4	Ντεσμετρών	1 390	1 000					
		015-088-00-6	Ντεπαλός	5	145					
		006-019-00-0	Ντεπάλλτ	395						
		015-040-00-4	Ντεζινόν	300	900					
		602-021-00-6	1,2-Διφωσφο-3-χλωροπροπάνιο	170	1 420					
		015-068-00-7	Δηλωφαιθίο	270	NR					
		606-018-00-0	Ντικλόν	1 300						
		602-012-00-7	1,2-Διχλωροαιθάνιο	670	2 800					
		607-045-00-0	Διχλωροπρόπ	800	1 400					
		015-019-00-X	Διχλωρόβος	56	107					
		603-044-00-4	Νηκοσόλ	690	1 870					
		015-073-00-4	Νηκοροσός	22	181					
		602-049-00-9	Ντελιντρίν	38	70					
		015-061-00-9	Ντεμφοός	1	5					
		006-010-00-1	Ντεμετόν	120						
		015-051-00-4	Ντεμεθότ	425						
		006-040-00-5	Ντεμετόλ	47	600					
		006-028-00-X	Ντενομκουτόν	140	NR					
		609-025-00-7	Ντινζέμ	58	200					
		609-023-00-6	Ντινοκάπ	980	NR					
		609-026-00-2	Άλατα και εστέρες του Ντινζέμ	60						
		609-030-00-4	Ντινιτέμ	25						
		609-031-00-X	Άλατα και εστέρες του Ντινιτέμ	25						
		006-029-00-5	Ντιοακάμ	90	3 000					
		015-063-00-X	Διοαθίο	23	63					
		616-007-00-2	Διφαιναμίντ	970						
		015-060-00-3	Ντισοκλινότ	2,6	20					
		613-021-00-0	Ντιθιανόν	640						
		609-020-00-X	DNOC	25	200					
		607-076-00-X	Ντιοντίν	1 000	NR					
		650-008-00-9	Ντραζοζόλ	126						
		602-052-00-5	Ενδοσουλφάν	80	359					
		607-055-00-5	Ενδοθάλ-Να	57	750					
		015-049-00-3	Ενδοθίο	30	400					
		602-051-00-X	Εντρίν	7	60					
		015-036-00-2	EPN	14	25					
		006-030-00-0	ΕΡΤC	1 622	3 222					
		607-077-00-5	Ερμπόν	1 120						
		015-047-00-2	Εθίο	161	915					
		015-089-00-1	Αιθοάτ-Μεθύλ	340	1 000					
			Αιθοπροφός	62	26					
		611-003-00-7	Φεναμινισούλφ	60	1 000					
		613-015-00-8	Φεναζαλόρ	283	700					
		015-052-00-X	Φαινχλωφός	1 740	2 000					
		015-054-00-0	Φαινιτροθίο	503						
		607-047-00-1	Φενοκρόπ	650						
		015-090-00-7	Φαινοσουλφθίο	3,5	3,5					
		015-048-00-8	Φενθίο	190	1 680					
		050-003-00-6	Οξείκη φεντίνη	125	500					
		050-004-00-1	Υδροξείδιο φεντίνης	108						
		607-078-00-0	Φλουεντρίλ	6	4					
		616-002-00-5	Φθοροακεταμίδιο	13	80					
		015-091-00-2	Φονοφός	8	25					
		015-057-00-7	Φορμθίο	365						
			Εξαχλωροακετόνη	1 550	2 980					
		602-046-00-2	Επταχλόρ	34						
		613-017-00-9	Επταχλόρ	100	159					
		608-007-00-6	Θαϊκή 8-υδροξυκινολίνη	1 200						
			Ιοκινίλ	110	809					
			Ιοκινίλ-οκταναότ	390						
		602-053-00-0	Ισοβενζάν	4,8	4					
		006-009-00-6	Ιζολάν	11	5,6					
		607-079-00-6	Καλεβάν	240	314					
		602-043-00-6	Λιντάν	88	900					
			Μαλαθεσίο περιέχον ένα του 1,8 % ισομα-							
			λαθείου	885						
			Μαλαθεσίο περιέχον 1,8 % ισομαλαθειο ή							
			λιγότερο	2 000						

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III
(βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (2))

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΕΝΔΕΙΞΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΩΝ LD₅₀ και των LC₅₀

Εκζητηματικό σημείωμα

1. Οι τιμές σε κυρτή γραφή λαμβάνονται υπόψη για την εφαρμογή του τύπου του παραρτήματος I: Ταξινόμηση με υπολογισμό των γεωργικών φαρμάκων που περιέχουν μία μόνο δραστική ουσία (βλ. άρθρο 3 παράγραφος 2).

Οι υπόλοιπες τιμές έχουν ενημερωτικό χαρακτήρα και χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό συμπληρωματικών φράσεων σχετικών με τη φύση των ειδικών κινδύνων (φράσεις R) και τις οδηγίες προφυλάξεως (φράσεις S) που πρέπει να αναγράφονται πάνω στην ετικέτα.

2. NR (Not Relevant). Η ένδειξη αυτή σημαίνει ότι υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία αλλά δεν παρουσιάζουν κανένα ενδιαφέρον ούτε για την ταξινόμηση ούτε για την επισήμανση. Πχ. τιμές LD₅₀ από δέρματος, οι οποίες υπερβαίνουν τις οριακές τιμές που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2.

Αριθμός ΕΟΚ	Ουσία	Συμβατικές τιμές		
		LD ₅₀ από το στόμα mg/kg	LD ₅₀ από το δέρμα mg/kg	LC ₅₀ από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
015-079-00-7	Ασιράτ	945	NR	
605-008-00-3	2-Προπενάλη (Ακρολεΐνη)	46	562	
	Αλαχλόρ	1 200	NR	
602-048-00-3	Αλνιτρίν	46	98	
006-025-00-3	Αλλεθρίν	920	NR	
616-004-00-6	Αλδοχλόρ	700	360	
603-015-00-0	2-Προπεν-1-όλη	64	90	
611-011-00-6	Αμιτράλ (Αμινωτριαζόλιο)	2 000		
613-010-00-0	Αμετρίν	1 405	NR	NR
015-080-00-2	Αμιδιθίο	600		
612-052-00-7	2-Αμινωβουτάνιο	380	2 500	
006-018-00-5	Αμινοκάμρα	50	275	
006-038-00-8	Ανισό	2		
015-056-00-1	Αζινοφός-Αιθύλ	12	250	
015-039-00-9	Αζινοφός-Μεθύλ	16	250	
006-020-00-6	Μικαμπαάν	1 300	NR	NR
	Ανθρακικό βάριο	650		
015-083-00-9	Βενζολίντ	770	3 950	
613-012-00-1	Μκενταζόν	1 100	NR	
006-036-00-3	Βενζοθειαζουρόν	1 280		
609-024-00-1	Μπιναπακράλ	421	720	
609-032-00-5	Βρωμοφενόξιμ	1 217	NR	
	Πρωμοφός	1 600	2 181	
	Βρωμοφός-Αιθύλ	71	1 000	
015-064-00-5	Βρωμολινύλ	190		
602-044-00-1	Κουμοεχλόρ	80	1 075	
006-011-00-7	Καρμπερλ	300	NR	
006-026-00-9	Καρμφορουάν	8	120	
015-044-00-6	Καρμφορενοθίο	32	27	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III (βλέπε άρθρο 3 παράγραφος (2))

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΩΝ ΔΡΑΣΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΕΞΑΓΕΙΗ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΩΝ LD₅₀ και των LC₅₀

Εκτιμηματικό σημείωμα

- Οι τιμές σε κυρή γραφή λαμβάνονται υπόψη για την εφαρμογή του τύπου του παραρτήματος I: Ταξινόμηση με υπολογισμό των γεωμετρικών φαρμάκων που περιέχουν μία μόνο δραστική ουσία (βλ. άρθρο 3 παράγραφος 2).
Οι υπόλοιπες τιμές έχουν ενημερωτικό χαρακτήρα και χρησιμοποιούνται για τον καθορισμό συμπληρωματικών φράσεων σχετικών με τη φύση των ειδικών κινδύνων (φράσεις R) και τις οδηγίες προφυλάξεως (φράσεις S) που πρέπει να αναγράφονται πάνω στην ετικέτα.
- NR (Not Relevant). Η ένδειξη αυτή σημαίνει ότι υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία αλλά δεν παρουσιάζουν κανένα ενδιαφέρον ούτε για την ταξινόμηση ούτε για την επισήμανση. Π.χ. τιμές LD₅₀ από δέρματος, οι οποίες υπερβαίνουν τις οριακές τιμές που αναφέρονται στο άρθρο 3 παράγραφος 2.

Αριθμός ΕΟΚ	Ουσία	Συμβατικές τιμές		
		LD ₅₀ από το στόμα mg/kg	LD ₅₀ από το δέρμα mg/kg	LC ₅₀ από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
015-079-00-7	Ασιράτ	945	NR	
605-008-00-3	2-Προπενόλη (Ακρολίνη)	46	562	
602-048-00-3	Αλαχλόρ	1 200	NR	
006-025-00-3	Αλντρίν	46	98	
616-004-00-6	Αλλεθρίν	920	NR	
603-015-00-0	Αλδοχλόρ	700	360	
613-011-00-6	2-Προπεν-1-όλη	64	90	
613-010-00-0	Αμιτράλ (Αμινωτριαζόλιο)	2 000		
015-080-00-2	Αμετρίν	1 405	NR	NR
612-052-00-7	Αμίδιο	600		
006-018-00-5	2-Αμινισουλφάν	380	2 500	
006-008-00-8	Αμινωκάρμ	50	275	
015-056-00-1	Ανισό	2		
015-039-00-9	Αζινοφός-Αιθόλ	12	250	
006-020-00-6	Αζινοφός-Μεθύλ	16	250	
015-083-00-9	Μικροκάν	1 300	NR	NR
613-012-00-1	Ανθρακικό βάριο	650		
006-036-00-3	Βενζουλίτ	770	3 950	
609-024-00-1	Μεταζόλ	1 100	NR	
609-032-00-5	Βενζοθειοζουρόν	1 280		
015-064-00-5	Μπιναπακρόλ	421	720	
608-006-00-0	Βρωμοφονοξίμ	1 217	NR	
602-044-00-1	Πρωμοφός	1 600	2 181	
006-011-00-7	Βρωμοφός-Αιθόλ	71	1 030	
006-026-00-9	Βρωμοζινίλ	190		
015-044-00-6	Καμπεχλόρ	80	1 075	
	Καρμπαρόλ	300	NR	
	Καρμποφουράν	8	120	
	Καρμπονεοθίο	32	27	

Αριθμός ΕΟΚ	Ουσία	Συμβατικές τιμές		
		LD ₅₀ από το στόμα mg/kg	LD ₅₀ από το δέρμα mg/kg	LC ₅₀ από την αναπνευστική οδό mg/l/4h
607-051-00-3	2,4-MCPA	700		
607-052-00-9	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPA	700		
607-053-00-4	2,4-MCPB	680		
607-054-00-X	Άλατα και εστέρες του 2,4-MCPB	680		
015-045-00-1	Μεκαρμπάμ	55		
607-049-00-2	Μεκορρόλ	930	900	
015-094-00-9	Μερασοφολάν	9	9,7	
006-023-00-2	Μερκαπτοδιμεθούρ ή μεθειοκάρμπ	35	400	
080-063-00-1	Χλωριούχος υδροχλωρικός (καλόμελλας)	210		
605-005-00-7	Μεταλιδιόλη	630		
015-095-00-4	Μεταμυδοφός	7,5	110	
015-069-00-2	Μεθιναθίο	25	1 546	
615-002-00-2	Ισοβιοκυανικός μεθυλσετέρας	175	2 780	
	Μεθυόλ	17	NR	
	Μεβινός	4	4	
	Μολινάτ	720		
	Μονουρόν	1 480		
015-072-00-9	Μονοκροτοφός	14	112	
006-032-00-1	Μονολινουρόν	1 800		
613-016-00-4	Μορφαμκουάτ	325		
006-014-00-3	Ναμπίμ	395		
015-055-00-6	Διβρόμ ή ναλάντ	430	800	
614-001-00-4	Νικοτίνη	50	50	
650-034-00-7	Νορμπορμίντ	4,4		
015-066-00-6	Ομεθαότ	50	700	
015-034-00-1	Παραθίο	2	6,8	
015-035-00-7	Παραθίο-μεθύλ	6	67	
006-034-00-2	Πεμπουλίτ	1 120		
604-002-00-8	Πενταχλωροφαινόλη	27	105	
015-097-00-5	Φενθότ	400	700	
015-033-00-6	Φοράτ	2	2,5	
015-101-00-5	Φοομέτ	230	1 150	
015-022-00-6	Φωσφομιντόν	17	374	
	Φωσφολάν	9	23	
015-100-00-X	Φοζίμ	1 845	NR	
015-099-00-6	Πυριμφορ-εθόλ	140	1 000	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV

ΥΠΟΜΝΗΣΕΙΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΤΩΝ ΕΙΔΙΚΩΝ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΔΙΔΟΝΤΑΙ ΣΤΑ ΓΕΩΓΡΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ

(βλέπε άρθρο 5 παράγραφος 4)

Επί της ετικέτας των γεωργικών φαρμάκων που θεωρούνται ως επικίνδυνα κατά την έννοια της παρούσης οδηγίας, πρέπει να αναγράφονται ανάλογα με τη φύση των κινδύνων μία ή περισσότερες ένδειξεις που αφορούν τη φύση των αντίστοιχων ειδικών κινδύνων.

*Αν απαιτούνται περισσότερες ένδειξεις αυτές δύνανται να συνδυαστούν σύμφωνα με το παράρτημα III της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ.

Ένδειξη των κινδύνων	Αριθμός του παραρτήματος IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ	Υπομνήσεις σχετικές με τη φύση ειδικών κινδύνων
Πολύ τοξικό (T)	R 26 R 27 R 28	Πολύ τοξικό κατά την εισπνοή Πολύ τοξικό κατά την επαφή με το δέρμα Πολύ τοξικό σε περίπτωση καταπόσεως
Τοξικό (T)	R 23 R 24 R 25	Τοξικό κατά την εισπνοή Τοξικό κατά την επαφή με το δέρμα Τοξικό σε περίπτωση καταπόσεως
Επιβλαβές (Xn)	R 20 R 21 R 22	Επιβλαβές κατά την εισπνοή Επιβλαβές κατά την επαφή με το δέρμα Επιβλαβές σε περίπτωση καταπόσεως
Ερεθιστικό (Xi)	R 36 R 37 R 38	Ερεθιστικό για τα μάτια Ερεθιστικό για τις αναπνευστικές οδούς Ερεθιστικό για το δέρμα
Διαβρωτικό (C)	R 34 R 35	Προκαλεί εγκαύματα Προκαλεί βαθιά εγκαύματα
Ευκόλως εύφλεκτο (F)	R 11 R 12 R 13 R 15	Πολύ εύφλεκτο Εξαιρετικώς εύφλεκτο Υγροποιημένο αέριο υπερβολικά εύφλεκτο Κατά την επαφή με νερό, ελευθερώνονται λίαν εύφλεκτα αέρια
Εκρηκτικό (E)	R 16	Δύνανται να εκραγεί σε μίγμα με καύσιμες ουσίες

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΩΣ

(βλέπε άρθρο 5 παράγραφος 1)

Για τα γεωργικά φάρμακα τα οποία ταξινομούνται ως λίαν τοξικά, τοξικά, επιβλαβή, διαβρωτικά ή ερεθιστικά, οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως είναι υποχρεωτικές:

Αριθμός του παραρτήματος IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ	Τυποποιημένες ένδειξεις
S 2 S 20/21 S 13	Νά διατηρείται μακριά από τα παιδιά Δέν πρέπει να τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά τη χρήση Νά διατηρείται μακριά από τρόφιμα και ποτά συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που προορίζονται για τα ζώα
S 44	Σε περίπτωση αδιαθεσίας, συμβουλευθείτε ένα γιατρό (αν είναι δυνατό δείξτε του την ετικέτα)
Για τα λίαν τοξικά και τοξικά γεωργικά φάρμακα:	
S 45	Σε περίπτωση άτυχηματος ή αδιαθεσίας συμβουλευθείτε άμεσα ένα γιατρό (αν είναι δυνατό δείξτε του την ετικέτα)
*Ανάλογα με την ειδική φύση των κινδύνων που προέρχονται από το γεωργικό φάρμακο πρέπει να αναγράφονται επιπροσθέτως οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως:	
S 22 S 23 S 27 S 36 S 37 S 42	Μήν αναπνέετε τις σκόνης Μήν αναπνέετε τα αέρια/ατμούς/καπνούς/αεραζόλ Βγάλτε άμεσα κάθε ένδυμα λερωμένο ή πιτσιλισμένο Φορέστε ένα κατάλληλο προστατευτικό ένδυμα Φορέστε κατάλληλα γάντια Κατά τη διάρκεια καπνισμών/ραντισμάτων, φορέστε μία κατάλληλη αναπνευστική συσκευή
*Όταν το γεωργικό φάρμακο ταξινομείται ως διαβρωτικό πρέπει να αναγράφονται επιπροσθέτως οι ακόλουθες οδηγίες προφυλάξεως:	
S 28 S 37 S 39	Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε άμεσα και αφθονα με ... (προϊόντα κατάλληλα ενδεικνυόμενα από τον κατασκευαστή) Φορέστε κατάλληλα γάντια Φορέστε συσκευή προστασίας των οφθαλμών/του προσώπου
*Όταν το γεωργικό φάρμακο περιέχει εστέρες φωσφορικού οξέος, ή ακόλουθη οδηγία προφυλάξεως πρέπει να αναγράφεται επιπροσθέτως:	
S 28	Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε άμεσα και αφθονα με ... (προϊόντα κατάλληλα ενδεικνυόμενα από τον κατασκευαστή)
*Αν απαιτούνται πολλές ένδειξεις, μπορούν να συνδυάζονται σύμφωνα με το παράρτημα IV της οδηγίας 67/548/ΕΟΚ.	

Άρθρο 10

Καταργούμενες Διατάξεις

Από την έναρξη ισχύος της απόφασης αυτής, τα Β.Δ.10/1960 (ΦΕΚ.5/τ.Α/1968) "Περὶ καθορισμὸς πινάκων τοξικότητας και υποχρεωτικής κυκλοφορίας των Γεωργικών φαρμάκων εἰς εγκεκριμένη συσκευασία" και 250/1972 (ΦΕΚ.58/τ.Α/1972) "περὶ μεγίστου περιεχομένου συσκευασιῶν διαβέσεως γεωργικῶν φαρμάκων κοκκιδόσους μορφῆς και τοξικολογικῆς καταστάσεως ὁδο εκ τούτων", — η Υπουργική Απόφαση 369481/7451/27-9-1976 "τοξικολογική κατάσταση γεωργικῶν φαρμάκων" (ΦΕΚ. 1255/τ.Β/11-10-1976) και ὁ Υπουργ. Απόφαση 180082/15.12.83 (ΦΕΚ.27/τ.Β/17-1-84) καταργούνται. Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεῖ στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 4 Ιουλίου 1986

ΟΙ ΥΠΟΥΡΓΟΙ

ΕΘΝΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΑΣ

Γ.ΠΑΠΑΝΤΩΝΙΟΥ

Δ.ΠΙΤΕΙΟΡΗΣ

